



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO ALEGRE
SECRETARIA MUNICIPAL DE SERVIÇOS URBANOS

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

Objeto: CONTRATAÇÃO DE OBRAS DE RECUPERAÇÃO FUNCIONAL DE PAVIMENTOS DE DIVERSOS LOGRADOUROS DE PORTO ALEGRE - LOTE F-1

Tabela Não Desonerada

Rua Tenente Alpoim, entre Av. Bento Gonçalves e R Ramalhete
Rua Cel. Neves, entre Av. Dr. Carlos Barbosa e Av. Niterói

Local: Av. Princesa Isabel, entre Av. Prof. Oscar Pereira e Rua São Manoel
Rua São Manoel, entre Av. Princesa Isabel e Av. Ipiranga
Rua Dr. Murtinho, entre Rua Dr. Sivaldo Saldanha e Av Sargento Manoel Raymundo Soares

| Item | Descrição | Valor(R\$) | % Item | Mês 1 | Mês 2 | Mês 3 | Mês 4 | Mês 5 | Mês 6 | Mês 7 | Mês 8 | Mês 9 | Mês 10 |
|-----------|---|----------------------|----------------|-------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| 1. | ADMINISTRAÇÃO LOCAL, CONTROLE TECNOLÓGICO E INSTALAÇÕES DE OBRAS | | 8,79% | 107.193,10 | 119.224,78 | 119.224,78 | 119.224,78 | 119.224,78 | 119.224,78 | 119.224,78 | 119.224,78 | 119.224,78 | 140.824,86 |
| | | | | 8,92% | 9,92% | 9,92% | 9,92% | 9,92% | 9,92% | 9,92% | 9,92% | 9,92% | 11,72% |
| 1.1. | ADMINISTRAÇÃO LOCAL | R\$ 740.855,32 | 5,42% | 61.671,66 | 73.844,05 | 73.844,05 | 73.844,05 | 73.844,05 | 73.844,05 | 73.844,05 | 73.844,05 | 73.844,05 | 88.431,25 |
| 1.2. | CONTROLE TECNOLÓGICO | R\$ 407.639,54 | 2,98% | 34.649,36 | 40.763,95 | 40.763,95 | 40.763,95 | 40.763,95 | 40.763,95 | 40.763,95 | 40.763,95 | 40.763,95 | 46.878,55 |
| 1.3. | MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS | R\$ 26.482,63 | 0,19% | 2.251,02 | 2.648,26 | 2.648,26 | 2.648,26 | 2.648,26 | 2.648,26 | 2.648,26 | 2.648,26 | 2.648,26 | 3.045,53 |
| 1.4. | INSTALAÇÕES DE CANTEIRO DE OBRAS | R\$ 26.838,75 | 0,20% | 8.621,06 | 1.968,52 | 1.968,52 | 1.968,52 | 1.968,52 | 1.968,52 | 1.968,52 | 1.968,52 | 1.968,52 | 2.469,53 |
| 2. | SISTEMA VIÁRIO | | 91,21% | 998.639,90 | 1.246.562,24 | 1.246.562,24 | 1.246.562,24 | 1.246.562,24 | 1.246.562,24 | 1.246.562,24 | 1.246.562,24 | 1.246.562,24 | 1.494.485,02 |
| | | | | 8,50% | 10,00% | 10,00% | 10,00% | 10,00% | 10,00% | 10,00% | 10,00% | 10,00% | 11,50% |
| 2.1. | DRENAGEM | 643.016,07 | 4,70% | 54.656,36 | 64.301,60 | 64.301,60 | 64.301,60 | 64.301,60 | 64.301,60 | 64.301,60 | 64.301,60 | 64.301,60 | 73.946,91 |
| 2.2. | PAVIMENTAÇÃO | | | | | | | | | | | | |
| 2.2.1 | LIMPEZA PRÉVIA | 1.725,82 | 0,01% | 146,69 | 172,58 | 172,58 | 172,58 | 172,58 | 172,58 | 172,58 | 172,58 | 172,58 | 198,49 |
| 2.2.2 | FRESAGEM DE REVESTIMENTO ASFÁLTICO | 716.284,55 | 5,24% | 60.884,18 | 71.628,45 | 71.628,45 | 71.628,45 | 71.628,45 | 71.628,45 | 71.628,45 | 71.628,45 | 71.628,45 | 82.372,77 |
| 2.2.3 | EXECUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA REPAROS PROFUNDOS E ALARGAMENTOS | 899.785,12 | 6,58% | 76.481,73 | 89.978,51 | 89.978,51 | 89.978,51 | 89.978,51 | 89.978,51 | 89.978,51 | 89.978,51 | 89.978,51 | 103.475,31 |
| 2.2.4 | REBAIXOS DO SUBLEITO COM BAIXO SUPORTE (ESTIMADO 10% DA ÁREA DE REPARO PROFUNDO E PLACAS DE CONCRETO) | 573.131,63 | 4,19% | 48.716,18 | 57.313,16 | 57.313,16 | 57.313,16 | 57.313,16 | 57.313,16 | 57.313,16 | 57.313,16 | 57.313,16 | 65.910,17 |
| 2.2.5 | REVESTIMENTO ASFÁLTICO | 8.115.257,86 | 59,38% | 689.796,91 | 811.525,78 | 811.525,78 | 811.525,78 | 811.525,78 | 811.525,78 | 811.525,78 | 811.525,78 | 811.525,78 | 933.254,71 |
| 2.2.6 | ACESSIBILIDADE, ELEVAÇÃO DOS MEIO-FIOS | 646.036,55 | 4,73% | 54.913,10 | 64.603,65 | 64.603,65 | 64.603,65 | 64.603,65 | 64.603,65 | 64.603,65 | 64.603,65 | 64.603,65 | 74.294,25 |
| 2.3. | SINALIZAÇÃO PROVISÓRIA DE OBRA | 153.467,75 | 1,12% | 13.044,75 | 15.346,77 | 15.346,77 | 15.346,77 | 15.346,77 | 15.346,77 | 15.346,77 | 15.346,77 | 15.346,77 | 17.648,84 |
| 2.4. | SINALIZAÇÃO VIÁRIA DEFINITIVA | 716.917,49 | 5,25% | - | 71.691,74 | 71.691,74 | 71.691,74 | 71.691,74 | 71.691,74 | 71.691,74 | 71.691,74 | 71.691,74 | 143.383,57 |
| | VALOR TOTAL MENSAL | | | 1.105.833,00 | 1.365.787,02 | 1.365.787,02 | 1.365.787,02 | 1.365.787,02 | 1.365.787,02 | 1.365.787,02 | 1.365.787,02 | 1.365.787,02 | 1.635.309,88 |
| | VALOR TOTAL ACUMULADO | 13.667.439,08 | 100,00% | 1.105.833,00 | 2.471.620,03 | 3.837.407,05 | 5.203.194,08 | 6.568.981,10 | 7.934.768,13 | 9.300.555,15 | 10.666.342,18 | 12.032.129,20 | 13.667.439,08 |

Responsável Técnico: **RAFAELA BRASIL MILANEZ**

Título: ENG. CIVIL

Matrícula: 1234242

CREA/RS 168030